IG EP RF-BB







Techdata AG Herrn Matthias Lüthi Ohmstrasse 14 8050 Zürich

Basel, 23. Juni 2022 / 9890.200 / MNo

9890_200_LS_BHU_R45 Mai 22_MNo_20220623.docx

LIEFERSCHEIN

Betrifft: EP RHE FRI, IG EP RF-BB Honorarrechnung Mai 2022

Beilage / Bemerkungen:

Sehr geehrter Herr Lüthi

In der Beilage senden wir Ihnen die Honorarrechnung für die geleisteten Arbeiten im Mai 2022.

Wir bitten Sie, die Rechnung zu kontrollieren und diese anschliessend an die Bauherrschaft weiterzuleiten.

Freundliche Grüsse

Noëlle Martin Projektassistenz







Bundesamt für Strassen (ASTRA) Filiale Zofingen Brühlstr. 3 4800 Zofingen

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / FCh / MNo

RECHNUNG Nr. 45

Basel, 22. Juni 2022

N3 EP Rheinfelden - Frick EP RHE FRI, 090069, FUP_EP Rheinfelden, N. Schulz Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018

VC. (1 ags 1 1 1 1 1 1 1 1 1		CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom Mai 2022 gemäss			2
beiliegenden Arbeitsrapporten			
Massnahmenkonzept			
Aegerter & Bosshardt AG		6'166.00	
Jauslin Stebler AG		1'493.00	
Leipert AG		0.00	
Holinger AG		0.00	
		7'659.00	
Projektleitung			
Aegerter & Bosshardt AG		2'678.50	
		2'678.50	
AP SABA			
Aegerter & Bosshardt AG		26'798.25	
Jauslin Stebler AG		213.75	
Leipert AG		1'464.00	
Holinger AG		4'467.50	
		32'943.50	
AP Bypass			
Jauslin Stebler AG	_	0.00	
		0.00	
AP Installationen			
Jauslin Stebler AG		0.00	
CHCM		0.00	
GHGW Aegerter & Bosshardt AG		0.00	
Jauslin Stebler AG		0.00	
Leipert AG		1'647.00	
Ediportitio		1'647.00	44'928.00
:			
Nebenkosten		0.00	
		0.00	
		44'928.00	44'928.00
MwSt.	7.7%		3'459.45
Rechnungstotal			48'387.45
· ·			
Bitte überweisen Sie den Betrag innert 45 Tagen auf unser Konto bei der			
Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.			



Rechnungsdeckblatt und Kostenmatrix Dienstleistungen

Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

Bundesamt für Strassen ASTRA

ASTRA Projekt-Nr 090069		STDA Vortrage Nr	000000000000000000000000000000000000000			ASTRA Bolon Nin			
Action injent-nii.		ASINA VEILIAGS-INI.	030003/200003			ASTRA Beleg-Nr.			
Kurzbezeichnung	EP RHE FRI	Vertragsbeginn	01.07.2018 Ve	Vertragsende	31.12.2022	31.12.2022 Rechnungsdatum	22.06.2022		
Projektbezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahm Vertragsgegenstand	Pertragsgegenstand	PV Bau/BSA			10	45		
Teilprojekt / Auftrag	FUP.2	Ansprechsperson	Christian Fuchs			Leistungszeitraum von	01.05.2022	bis	31.05.2022
		Telefon	061 365 22 22			Abrechnungsart	Teilrechnung	Ž.	45
Projektleiterin	Nicole Schulz	E-Mail	c.fuchs@aebo.ch			Rechnungsart	Honorar usw.		
					•	Zahlungsfrist (ab korrektem Eingang bei erster Prüfstelle):	ang bei erster Prüfs	telle):	45 Tage
ASTRA-Filiale	Bundesamt für Strassen (ASTRA)	Auftragnehmer	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Bosshardt AG		Eingangsstempel und -datum:			
	Filiale Zofingen		Hochstrasse 48						
	Brühlstrasse 3		4002 Basel						
	4800 Zofingen								
	_	MWST/UID-Nr.	CHE-164.869.840 MWST						
						Stempel Erste Prüfstelle	Ste	Stempel ASTRA	

RECHNUNGSBETRÄGE - GEGLIEDERT NACH PROJEKTSTRUKTUR TDCOST (KOSTENMATRIX)

	Koste	Kostenmatrix							Rechnung	Rechnungsbeträge				
inventarobjekt-Nr.	IO-Bezeichnung Finanzierungs- Kostenart	Finanzierungs-		Prozentuale-	Leistungen	Nebenkosten	Bruttobetrag	./. Rabatt	Nebenkosten	Zwischentotal	./. Skonto	Nettobetrag	MWSt	Nettobetrag
		konto		Aufteilung	(Brutto)	(mit Rabatt)			(ohne Rabatt)			exkl. MWSt		inkl. MWSt
								%0.0			%0.0		7.7%	
19.03.48.311.01	U_Unterhalt	ס	1.3100	1	44,928.00		44'928.00	0.00		44,928.00	00.00	44,928.00	3'459.45	48'387.45
		0	0			00.00	00.0	00:00		0.00	0.00	00.0	00:00	00.0
		0	0		144	00:00	0.00	0.00		0.00	00.00	00.00	00:00	00:0
		0	0			00:00	0.00	0.00		0.00	00.00	0.00	00.00	00.0
		0	0			00.00	0.00	00.0		0.00	00.00	00.00	00.0	0.00
			Gesamttotal		44'928.00	00:00	44.928.00	0.00	0.00	44,928.00	0.00	44.928.00	3'459.45	48'387.45

48'387.45 48'387.46

Netto inkl. MWST ohne Skontoabzug

Rechnungsbetrag gerundet Rundungsdifferenz

Bemerkungen:

LAUFWEG RECHNUNGSFREIGABE

Necillary and gard and act being vol.	,	Fr. 48'387.45
1 BHU		
Techdata AG Firma	тта	
Ohmstrasse 14, 8050 Zürich Adre	Adresse	
Prüfperson: Prüfp	Prüfperson: Name	
E-M	E-Mail	
Stempel Stem	Stempel	
Datum	Datum	Unterschrift
(Materielle und rechnerische Prüfung) (M	(Materielle und rechnerische Prüfung)	sche Prüfung)

ifperson: Sni Prüfperson: Klt	2	ASTRA ICR		3	ASTRA Projektleiter	4	ASTRA Bereichsleiter	sleiter
	person:					Prüfperson:	Kit	
Datum Visum Datum Visum Datum (Formelle Prüfung) (Gene		smelle Prüfung)	Visum	Datum (Materielle un	Visum d rechnerische Prüfung)	Datum	V (Genehmigung)	Visum

Rechnung Auftragnehmer mit Einzahlungsschein, Arbeitsrapporte mit Original-Unterschrift der betroffenen Person und ihres Vorgesetzten, Detail-/Drittbelege für Nebenkosten Beilagen:



Rechnungsdeckblatt und Kostenmatrix Dienstleistungen

Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr. Energie und Kommunikation UVEK Bundesamt für Strassen ASTRA

Kostenübersicht

45 22.06.2022 45 Teilrechnung 090069/2000003 Rechnungsdatum
INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt Al Rechnungsnummer
0 Abrechnungsart Abrechnungsart ASTRA Vertrags-Nr. Auftragnehmer 090069 N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen Projektbezeichnung ASTRA Projekt-Nr.

VERTRAGSÜBERSICHT

Vertragstyp	Vertragsdatum	ASTRA Vertrags-Nr.	Datum letzter Nachtrag	Anzahl Nachträge		Vertragssumme	
					Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag	14.11.2018	090069/2000003		:	3'509'517.75	7.7%	3'779'750.65
Summe aller Nachträge mit MWSt A Summe aller Nachträge mit MWSt B			23.11.2020	က	413'536.35	7.7%	445'378.65
,							
Vertrag + Nachtragssumme					3'923'054.10		4.225.129.30
RECHNUNGSÜBERSICHT			THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF				

Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Abrechnungsart		Leistungszeitraum	aum	ASTRA Rechnungsart	, R	Rechnungssumme	a a
		Art	Ľ	von	bis		Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
01 - 02	diverse	Teilrechnung	01-02	01.09.2018	31.12.2018	Honorar usw.	53'622.25	7.7%	57.751.15
03 - 14	23.04.2019	Teilrechnung	03-14	01.01.2019	31.12.2019	Honorar usw.	734'770.25	7.7%	791'347.59
15-17, 19-27	23.03.2020	Teilrechnung	15-17,19-27	01.01.2020	31.12.2020	Honorar usw.	992'946.50	7.7%	1'069'403.34
18	30.04.2020	Teilrechnung	18	01.01.2019	31.12.2019	Teuerung	2'889.40	7.7%	3.111.90
28	26.04.2021	Teilrechnung	28	01.01.2021	31.01.2021	Honorar usw.	90'520.25	7.7%	97'490.30
29	03.05.2021	Teilrechnung	29	01.02.2021	28.02.2021	Honorar usw.	91'222.00	7.7%	98'246.10
30	19.08.2021	Teilrechnung	30	01.03.2021	31.03.2021	Honorar usw.	131'284.00	7.7%	141'392.85
31	26.08.2021	Teilrechnung	31	01.04.2021	30.04.2021	Honorar usw.	130'449.50	7.7%	140'494.10
32	26.08.2021	Teilrechnung	32	01.05.2021	31.05.2021	Honorar usw.	118'420.00	7.7%	127'538.35
33	30.08.2021	Teilrechnung	33	01.06.2021	30.06.2021	Honorar usw.	190'483.75	7.7%	205'151.00
34	02.09.2021	Teilrechnung	34	01.07.2021	31.07.2021	Honorar usw.	208'993.00	7.7%	225'085.45
35	06.09.2021	Teilrechnung	35	01.01.2020	31.12.2020	Teuerung	9'017.05	7.7%	9'711.35
36	09.11.2021	Teilrechnung	36	01.08.2021	31.08.2021	Honorar usw.	87'286.75	7.7%	94'007.85
37	10.11.2021	Teilrechnung	37	01.09.2021	30.09.2021	Honorar usw.	74'581.25	7.7%	80'324.00
38	15.11.2021	Teilrechnung	38	01.10.2021	31.10.2021	Honorar usw.	77'431.75	7.7%	83'394.00
39	17.01.2022	Teilrechnung	39	01.11.2021	30.11.2021	Honorar usw.	105'570.75	7.7%	113'699.70
40	15.02.2022	Teilrechnung	40	01.12.2021	31.12.2021	Honorar usw.	88'878.25	7.7%	95'721.90
41	07.04.2022	Teilrechnung	41	01.01.2022	31.01.2022	Honorar usw.	149'928.50	7.7%	161'473.00
42	03.05.2022	Teilrechnung	42	01.02.2022	28.02.2022	Honorar usw.	166'506.00	7.7%	179'326.95
43	10.05.2022	Teilrechnung	43	01.03.2022	31.03.2022	Honorar usw.	22'297.00	7.7%	24.013.85
44	16.06.2022	Teilrechnung	44	01.04.2022	30.04.2022	Honorar usw.	21'034.25	7.7%	22'653.90
45	22.06.2022	Teilrechnung	45	01.05.2022	31.05.2022	Honorar usw.	44,928.00	7.7%	48'387.45
Rechainnessimme ohne Tellering	Pileting						3.581'154.00		3'856'902.83
Rechnungssumme mit Teuerung	Buni						3'593'060.45		3'869'726.08
Auffeiling der Bechnungen nach Bechnungsart	nach Rechnungsart				•	Anteil HON Honorar usw.	3'581'154.00		3'856'902.83
					. •	Anteil NK Nebenkosten	0.00		0.00
					4	Anteil TEU Teuerung	11'906.45		12'823.26

REST VERTRAG

	Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag + Nachtragssumme	3'923'054.10	4'225'129.30
Rechnungssumme ohne Teuerung	3'581'154.00	3'856'902.83
Rest Vertrag	341'900.10	368'226.47
Ausschöpfung Vertrag in %	91.28%	91.28%

20220531_RDB V_090069_000003_45_MNo.xlsx / Erstellt von ASTRA am 22,04,2014

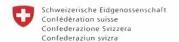
Verzicht auf Nachforderung Schlussrechnung

Bringt der Auftragnehmer keinen schriftlichen Vorbehalt an, so erklärt er mit der Einreichung der Schlussrechnung, dass er keine weiteren Rechnungen stellen wird und auf jeden weiteren Vergütungsanspruch für Leistungen verzichtet, die er bis dahin nicht in Rechnung gestellt hat.

SCHLUSSRECHNUNG

212

N074-1300



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: Vertragnehmer: Vertrag Nr.: Vertragsgegenstand: Projektnummer: Aktuelles Beobachtungsjahr:

Beobachtungsmonat (Std. NEU):

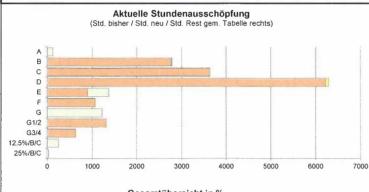
N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen

INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG

000003 PV Bau/BSA 090069 2022 Mai

Vertragsdatum: 14.11.2018 Vertragsdatum: Vertragslaufzeit: Finanzierungskonto: Inventarobjekt: 31.12.2022 Unterhalt FUP.2 Phasen, beauftragt: MK, Phase 31

Phasen, rapportiert:



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Ver- brauch %
Α	125	1		124		1%
В	2250	2755.5	26.25		531.75	124%
С	3350	3617	14		281	108%
D	4375	6218.5	67.5		1911	144%
E	1375	893.75		481.25		65%
F	950	1066.5			116.5	112%
G	1225			1225		
G1/2		1314.25			1314.25	
G3/4		627.25			627.25	
12.5%/B/C	250			250		
25%/B/C	25			25		
Σ	13925	16493.75	107.75	2105.25	16601.5	119%

MK, Phase 31

		(Gesamt	übersicht	in %	
						 Selbsteinschätzung
			HERRICA	99%	118.44%	■ Kostenausschöpfung
Name of Street	1				119%	Stundenausschöpfung

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)	SERVIN MONTH
Kostendach	CHF 1'133'743.75
Kosten ist	CHF 1'342'818
Kostenausschöpfung	118.44%
Stundenausschöpfung	119%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
			1													
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A			A				Te-Va				2.2	3.9		
	Kategorie	В	1469.5	51.25	135	40.75	18	26.25								1740.75
	Kategorie	C	899.25	52	49.75	12.25	-12.25	1								1002
	Kategorie	D	2578	194.25	284.75	10.5	14.25	64.5								3146.25
	Kategorie	E	83.25													83.25
	Kategorie	F	896.25	104.25	20.75											1021.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	1144.75													1144.75
	Kategorie	G3/4	109.25													109.25
		Residence S														E ELLEVI
		C 100000														COUNTY OF
lauslin Stebler AG	Kategorie	A	1													1
	Kategorie	В	647.5	27	9.5		0.5									684.5
	Kategorie	C	2410.25	103	50.25	10.75	4	13								2591.25
	Kategorie	D	2781.25	43	63.5		2.5	3								2893.25
	Kategorie	E	769.75	19.5	19											808.25
	Kategorie	F	45.25						-					-		45.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	116.5	3.25	2											121.75
	Kategorie	G3/4	447.5	18.5	52											518
		G. LAWYER														A
		VIII-C-CO.														2000
eipert AG	Kategorie	В	278													278
	Kategorie	С	7													7
	Kategorie	D	192													192
	Kategorie	E														THE PARTY AND ADDRESS OF
	Kategorie	F														
		10000000														THE CO.
lolinger AG	Kategorie	В	78.5													78.5
	Kategorie	С	30.75													30.75
	Kategorie	D	54.5													54.5
	Kategorie	Е	2.25													2.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	47.75													47.75
																1 /
		CASS SAN														0,777,425
																DESTINATION OF
	1		4													
			1													2-3-1
	1		1								1					

Ansatz (exid MwSi, inid	Kataasia	Variabe	lan	Feb	Mär		Mai	lum	but	Aug	Can	Okt	Nov	Dez	Total
0% Rebett)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Len	rviai	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	OKI	Nov	Dez	
CHF 145.00	A	145		1											145
CHF 122.00	В	301'767	9°547	17'629	4'972	2'257	3'203								339'374
CHF 95.00	С	317'989	14'725	9'500	2'185	-784	1'330								344'945
CHF 86.00	D	482'095	20'404	29'950	903	1'441	5'805								540'596
CHF 62.00	E	53'026	1'209	1'178											55'413
CHF 50.00	F	47'075	5'213	1'038											53'325
CHF 8.00	G														A TOWN
CHF 4.00	G1/2	5'236	13	8											5'257
CHF 6.00	G3/4	3'341	111	312									l		3'764
CHF 13.56	12.5%/B/C														CONTRACTOR
CHF 27.13	25%/B/C														WILLIAM STE
Total		1'210'672.25	51'220,50	59'614.00	8'059.50	2'913.75	10'337.50	- 60				-		1 - S - S - S - S	CHF 1'342'817.50



Aegerter & Bosshardt AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
••		А	0	145	0.00
		Α	0	145	0.00
	Total	Α	0		0.00
Beck Peter		В	0	122	0.00
Falzone Lorenzo		В	0	122	0.00
Häner David		В	0	122	0.00
Fuchs Christian		В	0	122	0.0
Niedermeyer Friederike		В	0	122	0.0
Ruff Ute		В	0	122	0.0
Schädler Beat		В	0	122	0.0
Spieler Daniel		В	5	122	610.0
Weber Madeleine		В	0	122	0.0
	Total	В	5		610.0
Brem Jakob		С	0	95	0.0
Chroust Steffi		C	0	95	0.0
Martin Dirk		C	1	95	95.0
Mendoza Maria		С	0	95	0.0
Yelman Mahir		C	0	95	0.0
Wieland Manuel		С	0	95	0.0
	Total	С	1		95.0
Hardmeyer Christian		D	0	86	0.0
Delmas Marc		D	Ö	86	0.0
Beuret Agnès		D	Ō	86	0.0
Chrysopoulos Viktorria		D	0	86	0.0
Fischer Michel		D	Ō	86	0.0
Lüthi Tobias		D	4.5	86	387.0
Meier Lukas		D	0	86	0.0
Moser Tobias		D	0	86	0.0
Meyer Ramona		D	4.25	86	365.5
Nicolosi Lucia		D	54.75	86	4'708.5
Schaub Anja		D	0	86	0.0
Schneider Martin		D	0	86	0.0
Nef Regula		D	0	86	0.0
Martin (Weider) Noëlle		D	0	86	0.0
	Total	D	63.5		5'461.0
Schär Cédric		E	0	62	0.0
	Total	E	0		0.0
Boser Florian		F	0	50	0.0
Boschung Jan		F	0	50	0.0
Christ Florian		F	0	50	0.0
Karabasoglu Emre		F	0	50	0.0
Schär Raphaël		F	0	50	0.0
Schmidlin Julian		F	0	50	0.0
	Total	F	0		0.0
Bätscher Basil		G 1/2	0	4	0.0
Wagner Mika		G 1/2	0	4	0.0
Honegger Mark		G 1/2	0	4	0.0
Zimmermann Alec		G 1/2	0	4	0.0
	Total	G 1/2	0		0.0
Krenger Kyara		G 3/4	0	6	0.0
Weber Fabian		G 3/4	0	6	0.0
Davet Kilian		G 3/4	0	6	0.0
Manz Selena		G 3/4	0	6	0.0
	Total	G 3/4	0		0.0

myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (21.06.2022 10:45:04) / MNo Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Total PLA 310.MK	, FB T-U		65.00	88.91	5′779.00
Nicolosi Lucia		D	54.75	86.00	4'708.50
Meyer Ramona		D	4.25	86.00	365.50
Martin Dirk		С	1.00	95.00	95.00
Spieler Daniel		В	5.00	122.00	610.00
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklass	e 9890 EP RF-BI	В
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuch	ns
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuch	ns
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Mandant Name	AeBo	1000			

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant AeBo A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik **Abteilung** 11006 Projekt BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG Projektleiter Christian Fuchs PLA 310 MK, FB T-U **PLA Leiter** Christian Fuchs aktiv Kundenprojekt, Aufwand, Offen Projektleiter Auftraggeber Nicole Schulz Тур CHF Switzerland Franc 090069/000003 Währung Vertragsnummer extern

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität Datum Kommentar Stunde
310 19.05.2022 Rückmeldung Vorprüfung ASTRA prüfen und beantworten 1.00
Subtotal 1.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

10.06.2022

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant AeBo A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik **Abteilung** 11006 BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG Projektleiter **Christian Fuchs** Projekt PLA 310 MK, FB T-U **PLA Leiter** Christian Fuchs aktiv Kundenprojekt, Aufwand, Offen Projektleiter Auftraggeber Nicole Schulz Тур 090069/000003 CHF Switzerland Franc Vertragsnummer extern Währung

Mitarbeiter: Ramona Meyer

AktivitätDatumKommentar31012.05.2022Entwässerung Konzept und Entwässerung Ist-Normprüfung: Austausch Datengrundlagen.

Stunde 4.25

Anpassung Textbezeichnungen.

4.22

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

4.25

Datum:

Datum:

10.06.2022

Subtotal

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Luc	ia Nicolosi		
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	11.05.2022	Überarbeiten SS im Bereich neue Schlitzrinne. Ergänzen neue Leitung bei km 32.5 bei Gemeinde Stein "Am Stich" Seite FB ZH.	4.75
310	13.05.2022	Überarbeiten SS im Bereich neue Schlitzrinne. Ergänzen neue Leitung bei km 32.5 bei Gemeinde Stein "Am Stich" Seite FB ZH.	4.25
310	17.05.2022	Überarbeiten Pläne MK, Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung. Anpassen dazugehörige Legende.	8.50
310	18.05.2022	Überarbeiten Pläne MK, Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung. Anpassen dazugehörige Legende.	7.50
310	19.05.2022	Überarbeiten Pläne MK, Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung. Anpassen dazugehörige Legende.	8.00
310	23.05.2022	Überarbeiten und Ergänzen neue Leitungen, Schächte, Absetzbecken, Textangaben zu den Schächten, allg. Texte für den gesamten Abschnitt.	6.50
310	24.05.2022	Überarbeiten und Ergänzen neue Leitungen, Schächte, Absetzbecken, Textangaben zu den Schächten, allg. Texte für den gesamten Abschnitt.	8.25
310	25.05.2022	Überarbeiten und Ergänzen neue Leitungen, Schächte, Absetzbecken, Textangaben zu den Schächten, allg. Texte für den gesamten Abschnitt.	7.00
		Subtotal	54.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter: C. Full Datum:

Datum:

Seite 4/6

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel	Spieler			
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde	
310	17.05.2022	Stellungnahmen BHU und NSNW bearbeitet und Triagierung für Rückmeldung an BHU bearbeitet	1.00	
310	18.05.2022	Bearbeitung Grobterminplan und Rücksprache mit BHU	3.00	
310	19.05.2022	Bearbeitung Grobterminplan und Rücksprache mit BHU	1.00	
		Subtotal	5.00	

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (21.06.2022 10:52:20) / MNo

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter			Stunden
MD	Dirk Martin		1.00
MeR	Ramona Meyer		4.25
NL	Lucia Nicolosi		54.75
SD	Daniel Spieler		5.00
Aktivität			Stunden
310	MK, FB T-U		65.00
		Total	65.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Total PLA 320.MI	C, FB K	n	4.50	86.00	387.00
Lüthi Tobias		D	4.50	86.00	387.00
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Mandant Name	AeBo	1000			

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

		T 1 '	I make to
Mitark	eiter:	Tobias	Luthi

le
50
60
00
50
0

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

esetzter: C.F-1 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stund	en
LT	Tobias Lüthi	4.	50
Aktivität		Stund	en
320	MK, FB K	4.	50
		Total 4.	50



Aegerter & Bosshardt AG Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Projektleitung (MK)

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
		А	0	145	0.00
		Α	0	145	0.00
	Total	Α	0		0.00
Falzone Lorenzo		В	0	122	0.00
Fuchs Christian		В	21.25	122	2'592.50
Schädler Beat		В	0	122	0.00
Spieler Daniel		В	0	122	0.00
	Total	В	21.25		2'592.50
Nef Regula		D	0	86	0.00
Martin Noëlle		D	1	86	86.00
	Total	D	1		86.00
Gesamttotal			22.25		2'678.50

myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (07.06.2022 09:30:17) / KP Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

				2'678.50
	D	1.00	86.00	86.00
	В	21.25	122.00	2′592.50
	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	
aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs	
BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
AeBo	1000			
	11006 BS.N.09890 100 aktiv	11006 A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG 100 Projektleitung aktiv Kundenprojekt, Zeittarif, Offen CHF Switzerland Franc Kat. B	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG 100 Projektleitung PLA Leiter aktiv Kundenprojekt, Zeittarif, Offen CHF Switzerland Franc Honorarklasse Kat. Stunden B 21.25	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG Projektleiter Christian Fuchs 100 Projektleitung PLA Leiter Christian Fuchs aktiv Kundenprojekt, Zeittarif, Offen CHF Switzerland Franc Kat. Stunden Kostensatz B 21.25 122.00

myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (07.06.2022 08:36:34) / KP Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Ch	nristian Fuchs		
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	03.05.2022	Terminorganisation PF-S T/U f. 16.06., Sitzungsvorbereitung für Bespr vom 02.05.2022	1.00
100	04.05.2022	Vorabstimmung f. 2.5. mit F. Grieder	0.25
100	05.05.2022	Sitzungsvorbereitung und Teilnahme an Besprechung mit GPL & BHU; ergänzende Telefonate mit O. Drengemann, & Info hierzu an Team	3.00
100	10.05.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung an PFS T/U, Protokoll PF-S 14/2022 verfassen	4.25
100	11.05.2022	Telefonat mit fg zu Abgabe, Projektleitung; interne Rückmeldungen z. Protokoll sichten, Entwurfertigstellen/versenden	f 1.25
100	12.05.2022	PF-S Protokollbereinigung & Versand; Erstellen Basis für Aufwandsprüfung bis Projektende (mit aktualisiertem Rahmenterminprogramm); Verfassen Mail an TPL	1.75
100	13.05.2022	Aufschalten PF-S-Protokoll	0.25
100	16.05.2022	lG interne Teamsbesprechung zu Rückmeldungen BSA; Plausibilisierung von Stundenreports März 2022	1.50
100	17.05.2022	Telefonat Lei zu PS BSA, Info zu weiterem Vorgehen Rückmeldungen SABA nach Wunsch von T. Fuchs; Mailkorrespondenz mit M. Lüthi (weitere Plausibilisierungen von erbrachten Stunden März 2022)	1.75
100	20.05.2022	Besprechung anstehende Arbeiten / Sitzungen mit F. Grieder, Planung Abgaben & Projektabschluss, Vorbesprechung mit TP K und T/U (inkl. AP SABA)	3.00
100	23.05.2022	Antwortmail an M. Lüthi	0.50
100	24.05.2022	Telefonate zu Rückmeldungen BSA, weiteres Vorgehen prüfen mit M. Leipert; Erstellen der Endkostenprognose gem. Besprechung v. 02. 05.2022, Besprechen mit N. Martin	2.50
100	31.05.2022	Mail zu Traktanden PFS prüfen /weitergeben, Vorbereitung Workshop SABA, Telefonat Leipert	0.25
		Subtotal	21.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

dito

Unterschrift Vorgesetzter: .T-II

Datum:

10.06, Loll

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

AeBo Mandant A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik **Abteilung** 11006 Projekt BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG Projektleiter Christian Fuchs PLA 100 Projektleitung **PLA Leiter** Christian Fuchs Kundenprojekt, Aufwand, Offen Projektleiter Auftraggeber Nicole Schulz Тур aktiv 090069/000003 Währung CHF Switzerland Franc Vertragsnummer extern Mitarbeiter: Noelle Martin Stunde Aktivität **Datum** Kommentar 24.05.2022 Unterstützung PL, Unterlagen bearbeiten für Kostenkontrolle 1.00 100 Subtotal 1.00 Unterschrift Vorgesetzter: Unterschrift Mitarbeiter: Datum: Datum: 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter			Stunden
FCh	Christian Fuchs		21.25
MNo	Noelle Martin	T	1.00
Aktivität			Stunden
100	Projektleitung		22.25
		Total	22.25

JAUSLIN STEBLER AG Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.22 bis 31.05.22

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan		Α	0	145	0.00
Name Vorname		Α	0	145	0.00
	Total	Α	0		0.00
Forlin Sandro		В	0	122	0.00
Hartmann Peter		В	0	122	0.00
Mantinger Michael		В	0	122	0.00
Methner Raphael		В	0	122	0.00
	Total	В	0		0.00
Brauchli Stefan		С	0	95	0.00
Grieder Fabio			13	95	1'235.00
Hunziker Livia		CCC	0	95	0.00
Stocker Thomas		С	0	95	0.00
	Total	С	13		1'235.00
Abdelmoghni Ahmed		D	0	86	0.00
Deck Andreas		D	0	86	0.00
Dolder Silvio		D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian		D	3	86	258.00
Haberthür Nicolas		D	0	86	0.00
Seebacher Andreas		D	0	86	0.00
Meyer Moritz		D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph		D	0	86	0.00
Brunner Andreas		D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	Total	D D	0 3	86	0.00 258.00
Müller Jan		Е	0	62	0.00
Brüngger Marco		E	0	62	0.00
Ladner Roman		E	0	62	0.00
Russer Elisabeth		Ē	Ö	62	0.00
Wortelboer Alexander		Ē	Ō	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Dogan Esra		F	0	50	0.00
Köchli Pascal		F	0	50	0.00
Prescha Deliah		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)		G	0	8	0.00
Möri Anna		G	0	8	0.00
	Total	G	0		0.00
Aston Tim		G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni		G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa		G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin		G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	Total	G3/4 G	0 0	6	0.00 0.00
Cohnoider Anilys					
Schneider Anika	Total	G1/2 G	0 0	4	0.00 0.00
Gesamttotal			16		

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.: Bezeichnung	702288.0 Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069	
Auftrag-Nr.: Bezeichnung	702288.0_PH 31 PL EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) PL	
Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg) Kategorie: C253 Leitender Ingen	ieur
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
05.05.2022	PS light inkl. Nachbereitung	2.00
11.05.2022	Sichtung Tabelle Stellungnahme MK BSA inkl. Rückmeldung an M. Leipert; Terminfindung betreffend Abgleich Anfrage Rückzug NT- Kabel	1.00
16.05.2022	Interne Besprechung betreffend Rückmeldungen MK/AP mit C. Fuchs und M. Leipert	2.25
20.05.2022	Abgleich mit Ch. Fuchs betreffend Terminschiene Dossierüberarbeitung und div. weitere Punkte INGE-Leitung	1.50

6.75

Summe

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.: Bezeichnung	702288.0 Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069				
Auftrag-Nr.: Bezeichnung	702288.0_PH 31 T-U EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U				
Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg) Kategorie: C253 Leitender Ingenieur				
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden			
10.05.2022	Anfrage Rückzug NT-Kabel: Prüfung Situationspläne mit Grundlagenplänen aus Anfrage inkl. Kennzeichnung verfüllte BSA- Schächte	1.50			
12.05.2022	Sichtung Vorprüfung BHU	0.75			
16.05.2022	Kurzbesprechung mit M. Leipert betreffend Prüfung Rückzug NT- Kabel	0.75			
18.05.2022	Zusammenstellung Stellungnahme IG betreffend Rückbau NT-Kabel inkl. Abgleich mit M. Leipert				
30.05.2022	Rückmeldung auf Anfrage M. Leipert betreffend Massnahmen Signalisation	0.75			
31.05.2022	Koordination mit BHU betreffend Rückmeldungen aus Vorprüfung Dossiers; Abgleich mit PV BSA beteffend Thematik Signalisation	1.00			

6.25

02.06.2022

Summe

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160	702288.2160						
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069							
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 K							
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) K							
Mitarbeiter	Rothfuss Fabian (rfa) Kategorie: D154 Ingenieur (D)							
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden						
13.05.2022	Prüfen Rückmeldung BHU MK Dossier							
18.05.2022 '	INGE Besprechung Rückmeldung BHU MK Dossier und weiteres 1.0							
	Vorgehen							

Summe 3.00

j.A Boll

4



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: Vertragnehmer: Vertrag Nr. Vertragsgegenstand: Projektnummer: Aktuelles Beobachtungsjahr: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen

INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG

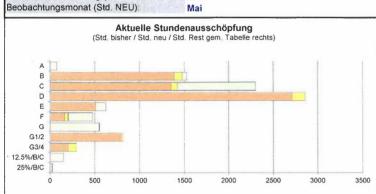
000003 PV Bau/BSA 090069 2022 Mai

Vertragsdatum: Vertragslaufzeit: Finanzierungskonto: Inventarobjekt: Phasen, beauftragt:

Phasen, rapportiert:

14.11.2018 31.12.2022 Unterhalt FUP.2 **Option SABA**

Option SABA



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Ver- brauch %
Α	75			75		
В	1525	1385.75	91	48.25		97%
С	2300	1352	70	878		62%
D	2400	2711.25	148.25		459.5	119%
E	625	507		118		81%
F	475	163.25	36.25	275.5		42%
G	550			550		
G1/2		802.25	19.75		822	
G3/4		200.25	91.75		292	
12.5%/B/C	150			150		
25%/B/C	25			25		
Σ	8125	7121.75	457	2119.75	7578.75	93%

Gesamtübersicht in % ■ Selbsteinschätzung Kostenausschöpfung Stundenausschöpfung 120% 140%

hmer	quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragr
87%	Selbsteinschätzung
	rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)
CHF 691'437.50	Kostendach
CHF 607'620	Kosten ist
87.88%	Kostenausschöpfung
93%	Stundenausschöpfung

Stundenabrechnung Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Ivaille	Voltanie	Kategorie	TVOIJAIII	Jan	1.00	IVIGI	Apr	IVICII	Juli	Jui	Aug	Och .	OKI	1404	062	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	Α					 					-				
	Kategorie	8	657.5	13.75	83.75	42.25	34.75	63								895
	Kategorie	C	823.5	125.25	226.5	9.75	28	67.75								1280.75
	Kategorie	D	1231.75	303.75	231.25	39.75	26	119								1951.5
	Kategorie	E	39.25													39.25
	Kategorie	F	55	58.25	41.25	1	7.75	36.25								199.5
	Kategorie	G														W/L DESIGN
	Kategorie	G1/2	514	154.75	46.5		26.25	19.75								761.25
	Kategorie	G3/4	93.25	7	61.75		34.25	91.75		-						288
	The state of the s															TANGLE AND
		N. DUWA														
Jauslin Stebler AG	Kategorie	Α														A CONTRACTOR
	Kategorie	В														
	Kategorie	С	34.25	15.25	45	15.75	3	2.25								115.5
	Kategorie	D	21.25	17.75	59.5											98.5
	Kategorie	E			6.5											6.5
	Kategorie	F														and divine
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	7	13	12.5											32,5
	Kategorie	G3/4		4												4
		DV 4 001	100	40.0				- 10								01116
Leipert AG	Kategorie	В	100	48.5	53	1	_	12						-		214.5
	Kategorie	С	8.5									-				8.5
	Kategorie	D		30	36									-	-	66
	Kategorie	E		-						_		-			1	De Celle
	Kategorie	F	1							_						
Holinger AG	Kategorie	В	259	17	33.5	18	23.75	16								367.25
Tiomiger Ao	Kategorie	C	14.25	3	00.0	- 10	20.70	- 10			1	t			1	17.25
	Kategorie	D	506.5	79.25	74.75	10	43.75	29.25							 	743.5
	Kategorie	E	389.5	36.5	35.25		40.70	23.23			 	 		 	1	461.25
	Kategorie	F	303.0	00.0	00.20		1				1	1	-	-	 	401,20
·-	Kategorie	G1/2	24.75			3.5				-			-			28.25
	reategorie	Oliz	24.10			3.5								1		20.20
							t -							<u> </u>		Decide the
		(Telephone)		†	 		†			-	†	† · · · · · ·				
	1															100
			1				1									UP CE Y
	1	A REAL PROPERTY.					—							$\overline{}$		
		On the second					1	-						†		
										1						AT IT DO
		2014-134					Ì.									
																MATERIAL AND A
Total	Calling	E PART I	4779.25	927	1047	141	227.5	457				The state of	Miles See	05000	170.00	7578.75

Ansatz (end MwSt inid 0% Rebsit)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Арг	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	В	124'013	9'669	20'771	7'473	7'137	11'102								180'164
CHF 95.00	C	83'648	13'633	25'793	2'423	2'945	6'650				-				135'090
CHF 86.00	D	151'317	37'045	34'529	4'279	5'999	12'750								245'917
CHF 62.00	E	26'583	2'263	2'589											31'434
CHF 50.00	F	2'750	2'913	2'063	50	388	1'813								9'975
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	2'183	671	236	14	105	79								3°286
CHF 6.00	G3/4	560	66	371	- 5	206	551								1'752
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														The state of the s
Total	11 - 2- 1-15	391'052 50	66'258 00	86'349.50	14'237,50	16'778.50	32'943 50	111	the same	-	The Late of the late	Town -	100	Automatical I	CHF 607'619 50



Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
		А	0	145	0.00
		Α	0	145	0.00
	Total	Α	0		0.00
Beck Peter		В	0	122	0.00
Falzone Lorenzo		В	0	122	0.00
Fuchs Christian		В	1	122	122.00
Niedermeyer Friederike		В	0	122	0.00
Ruff Ute		В	0	122	0.00
Schädler Beat		В	0	122	0.00
Spieler Daniel		В	62	122	7'564.00
	Total	В	63		7'686.00
Kern Etienne		С	1.5	95	142.50
Martin Dirk		C	49.25	95	4'678.75
Mendoza Maria		C	7.75	95	736.25
Nommay Emmanuelle		С	9.25	95	878.75
•	Total	С	67.75		6'436.25
Enderlen Francis		D	0	86	0.00
Di Maura Miriam		D	0	86	0.00
Di Maria Marcello		D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian		D	20	86	1'720.00
Iten Vanessa		D	0	86	0.00
Meyer Ramona		D	35.75	86	3'074.50
Nicolosi Lucia		D	44	86	3'784.00
Breiter Michael		D	19.25	86	1'655.50
Schaub Anja		D	0	86	0.00
Wira Stephane		D	0	86 .	0.00
	Total	D	119		10'234.00
Schär Cedric		Е	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Boschung Jan		F	0.5	50	25.00
Christ Florian Michael		F	0	50	0.00
Redlich Moritz		F	35.75	50	1'787.50
	Total	F	36.25		1'812.50
Bätscher Basil		G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna		G 1/2	0	4	0.00
Streiff Timon		G 1/2	19.75	4	79.00
Zimmermann Alec		G 1/2	0	4	0.00
	Total	G 1/2	19.75		79.00
Wagner Mika		G 3/4	91.75	6	550.50
	Total	G 3/4	91.75		550.50
Gesamttotal			397.5		26'798.25

myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (21.06.2022 10:45:13) / MNo Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	S
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs	S
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian		В	1.00	122.00	122.00
Spieler Daniel		В	62,00	122.00	7′564.00
Kern Etienne		С	1.50	95.00	142.50
Martin Dirk		С	49.25	95.00	4'678.75
Mendoza Maria de	el Mar	С	7.75	95.00	736.25
Nommay Emmanu	elle	C	9.25	95.00	878.75
Breiter Michael		D	19.25	86.00	1'655.50
Hardmeyer Christi	an	D	20.00	86.00	1′720.00
Meyer Ramona		D	35.75	86.00	3'074.50
Nicolosi Lucia		D	44.00	86.00	3′784.00
Boschung Jan		F	0.50	50.00	25.00
Redlich Moritz		F	35.75	50.00	1′787.50
Streiff Timon		G1/2	19.75	4.00	79.00
Wagner Mika		G3/4	91.75	6.00	550.50
Total PLA 420.AP	SABA		397.50	67.42	26′798.25

myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (21.06.2022 10:52:21) / MNo

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant AeBo 1000 **Abteilung** 11006 A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik Projekt BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG Projektleiter Christian Fuchs PLA 420 AP SABA **PLA** Leiter Christian Fuchs Тур aktiv Kundenprojekt, Aufwand, Offen Projektleiter Auftraggeber Nicole Schulz 090069/000003 Währung CHF Switzerland Franc Vertragsnummer extern Mitarbeiter: Jan Boschung Aktivität Datum Kommentar Stunde 0.50 420 09.05.2022 Anpassung Übersicht für alle Techn. Bericht SABA **Subtotal** 0.50 Unterschrift Vorgesetzter: Unterschrift Mitarbeiter: Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitar	beiter:	Michael	Breiter

WHICH DETECT WHICH INC	Dicital		
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	02.05.2022	Pumpenschacht 6, neue Schnitte erstellen	2.00
420	03.05.2022	Pumpenschacht 5 überarbeiten	6.25
420	04.05.2022	Pumpenschacht 6: Neues Terrain von Etienne einarbeiten, Schnitte etc. anpassen. Änderung	6.50
		Schachtdimension	
420	16.05.2022	div. Anpassungen Leitungen, Dimension Decke, Dekanter, Nagelwände Pumpenschächte 5+6	4.50
		Subtotal	19.25

Unterschrift Mitarbeiter:

10.06.20U Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant AeBo 1000 **Abteilung** 11006 A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG Projektleiter Christian Fuchs Projekt BS.N.09890 PLA 420 AP SABA **PLA Leiter** Christian Fuchs aktiv Kundenprojekt, Aufwand, Offen Projektleiter Auftraggeber Nicole Schulz Тур 090069/000003 Währung CHF Switzerland Franc Vertragsnummer extern Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität Datum Kommentar Stunde 420 12.05.2022 Interne Telefonate/Besprechungen zu Rückmeldungen der Prüfpersonen BSA zu AP SABA mit 1.00

SD, fg, Lei und BRR

Subtotal

10.06.2022

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

1.00

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Hardmever

wiltarbeiter: Christia	n nardineyer			
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde	
420	12.05.2022	Anpassen vier Standorte/absetzbecken Mumpf: Darstellung best. Entw. (GIS) gem. MST 1:200 (Doppellinien)	8.50	
420	13.05.2022	Standorte Mumpf: Austauschen Grundrisse PW durch Absetzbecken. Darstellung runde Sammler ersetzt durch rechteckig.	8.50	
420	19.05.2022	Angleich BSA-Verlauf bei PW7 (durch Anpassen Volumen)	3.00	
		Subtotal	20.00	

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

10.06.2012

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant AeBo 11006 A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik **Abteilung** Projekt BS.N.09890 ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG Projektleiter **Christian Fuchs** 420 PLA **PLA Leiter** Christian Fuchs Projektleiter Auftraggeber Nicole Schulz aktiv Kundenprojekt, Aufwand, Offen Тур 090069/000003 Währung CHF Switzerland Franc Vertragsnummer extern

03.05.2022 Ergänzung Längschnitten PWK 06 - Auswertung Unterlagen für Zeichner

Mitarbeiter: Etienne Kern

Aktivität **Datum**

Kommentar

Stunde

Subtotal

10.06.2027

1.50

1.50

Unterschrift Mitarbeiter:

420

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Seite 4/14

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dir Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420		IG-Bespr. Funktionsbeschrieb für IO-Nr. und Kostenermittlung	1.50
420		Einladung und Präsentation PFS-TU 14-22; Projektierung Absetzbecken Burgzelgli	4.25
420		Umplanung SABA-Mumpf: Arbeitssitzung PV-U inkl. Vor- und Nachbereitung	1.50
420		Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 und 7 inkl. Zeichneristruktion	2.00
420		Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 und 5 inkl. Zeichneristruktion	2.50
420	10.05.2022	PFS-TU inkl. Vor- und Nachbereitung; Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 und 7 inkl. Zeichneristruktion; Planbearbeitung Situationspläne M1:200 inkl. Zeichnerinstruktion	
420	11.05.2022	Protokoll PFS-TU 14/22, Umplanung SABA-Mumpf: Prüfen Landerwerb und Anpassung Situationspläne M1:200 inkl. Zeichnerinstruktion	2.00
420	12.05.2022	Protokoll PFS-TU 14/22, KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 5 und 6 inkl. Zeichnerinstruktion	3.50
420	13.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. Anpassung Entwässerung und Zeichnerinstruktion	3.75
420	16.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 6 inkl. Zeichnerinstruktion, PV-U Pläne zugestellt	2.25
420	17.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. Entwässerungsleitungen und Zeichnerinstruktion	2.50
420	18.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. und Zeichnerinstruktion, Abklärung ASTRA betreffend IO-Name+Nummer	2.00
420	19.05.2022	KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA prüfen und beantworten	2.75
420	20.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4-7 inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA prüfen und beantworten	5.00
420	23.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 5 inkl. und Zeichnerinstruktion	1.50
420	24.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA beantworten	1.50
420	25.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA: Stellungnahmen IG zusammengeführt	2.50
420	30.05.2022	Pläne m-Dokumente Elektrische Anlagen geprüft und mit Zeichner besprochen; Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf und Bahnhof Stein inkl. und Zeichnerinstruktion	1.50
420	31.05.2022	Pläne m-Dokumente Elektrische Anlagen geprüft und mit Zeichner besprochen; Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf inkl. und Zeichnerinstruktion, Vorbereitung 2. Workshop	2.00
		Subtotal	49.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

е
0
0
0
0
5
5
0 0 0 5

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Ramona Meyer					
Aktivität	Datum	Kommentar		Stunde	
420	16.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/631 PS-SB Winkel Zeiningen FBBS (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)			
420	17.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/631 PS-SB Winkel Zeiningen FBBS (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)			
420	30.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/631 PS-SB Winkel Zeiningen FBBS (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)			
420	31.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/632 PS-SB am Bachweg Eiken FBZH (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)		9.00	
			Subtotal	35.75	
Unterschrift Mitarbeiter:		Unterschrift Vorgesetzter:	C.F	17	
Datum:		Datum:	10.06.20	U	

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Lucia Nicolosi					
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde		
420	02.05.2022	Überarbeiten Pläne (Layout) SABA Mumpf von km 28.000 - km 33.000. Ersetzen Pumpwerke durch Absetzbecken. Entfernen der Pumpleitungen. Teilweise Entfernung Projekt und Darstellung Ist-Zustand.	8.75		
420	03.05.2022	Überarbeiten Übersichtsplan 1:5000 SABA Mumpf. Ändern Layout zu den Pumpwerken (alt) neu zu Absetzbecken.	5.00		
420	09.05.2022	Überarbeiten Pläne (Layout) SABA Mumpf von km 28.000 - km 33.000. Ersetzen Pumpwerke durch Absetzbecken. Entfernen der Pumpleitungen. Teilweise Entfernung Projekt und Darstellung Ist-Zustand.	8.75		
420	12.05.2022	Überarbeiten Pläne (Layout) SABA Mumpf von km 28.000 - km 33.000. Ersetzen Pumpwerke durch Absetzbecken. Entfernen der Pumpleitungen. Teilweise Entfernung Projekt und Darstellung Ist-Zustand.	8.50		
420	13.05.2022	3	4.25		
420	16.05.2022	Korrekturen und Ergänzungen an dem Absetzbecken PS-SB Bhf. Stein. Anpassung Projekt neue KS und neue Leitung. Erstellen neue Layout.	8.75		
		Subtotal	44.00		

Unterschrift Mitarbeiter: Unterschrift Vorgesetzter:

Datum: Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Mandant	AeBo	1000		

Mitarbeiter: Emmanuelle Non	mmay
-----------------------------	------

wittarbeiter: Eminan	delle Nomini	ay		
Aktivität	Datum	Kommentar		Stunde
420	04.05.2022	Beratung ReM Studie Rühlwand SABA		0.75
420	06.05.2022	Statische Berechnung Rühlwand mit Anker, Beratung ReM		1.00
420	17.05.2022	Statische Berechnung ReM überprüfen Prüfbemerkung		6.00
420	19.05.2022	Statische Beratung ReM Modell Cubus Tragsicherheitsnachweise (Bew., Querkraft und GZG)		1.50
			Subtotal	9.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Morita	z Redlich			
Aktivität	Datum	Kommentar		Stunde
420	02.05.2022	Anker und Rühlwand seitlich dimensionieren		1.50
420	04.05.2022	Rühlwand Berechnung		3.50
420	05.05.2022	Fertigstellung Berechnungen		7.75
420	06.05.2022	Abschluss Rühlwand		6.00
420	09.05.2022	Einarbeiten Wand SABA		1.00
420	11.05.2022	Bemessung Wand, Burgzelgli Mumpf		5.00
420	12.05.2022	Konzept Einwirkungen Decke, Burgzelgli Mumpf		2.50
420	13.05.2022	Modelieren Decke, Saba Burgzelgli		1.50
420	19.05.2022	Bericht und Statik Decke Burgzelgli		6.00
420	23.05.2022	Bericht Burgzelgli und Mumpf		1.00
			Subtotal	35.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F11 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

	CITI SWITZCHAI	Vertragshammer extern 050005/0000	,,,,
Mitarbaitan Da	onial Coiolar		
Mitarbeiter: Da Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	02.05.2022	Einladung PFS bearbeitet, Präsentation für PFS Absetzbecken erstellt, Schemaplan und Übersicht erstellt, Kosten überarbeitet	4.00
420	03.05.2022	Präsentation für PFS Absetzbecken erstellt, Schemaplan und Übersicht bearbeitet und in	4.25
120	03.03.2022	PowerPoint-Präsentation integriert, Bearbeitung Skizzen Absetzbecken für Präsentation,	1.20
		Terminprogramm für Präsentation angepasst und integriert, Kostenschätzung Projekt	
		Absetzbecken erstellt, Kosten/Nutzem-Quotient für Projekt Absetzbechen Mumpf berechnet,	
		Versand Einladung PFS und Präsentation an Beteiligte	
420	05.05.2022	PS Bau per Teams, Anpassung Terminprogramm, Unterlagen für BSA Anpassung SABA Mumpf	1.50
		zusammengestellt	
420	09.05.2022	Bearbeitung Übersichtskarte mit neuen Angaben Abschnitt Mumpf und Besprechung mit	1.25
		Zeichner, Terminprogramm für PFS angepasst und in Präsentation geladen	
420	10.05.2022	PFS per Teams und Abklärungen vorübergehender Landerwerb beim Absetzbecken Mumpf	1.75
420	11.05.2022	Bearbeitung Landerwerb und Festlegung neuer Flächen vorübergehender Landerwerb für alle	4.50
		Absetzbecken und Skizzen erstellt	
420	12.05.2022	Bearbeitung Unterlagen und Erstellen Skizzen für Bearbeitung Pläne für Dokument m1	7.00
		Elektrische Leitungen Axpo, Rücksprache mit Axpo bezüglich Elektromast Nr. 50, Bearbeitung	
		Inhaltsverzeichnis, Erstellen Skizzen für vorübergehender Landerwerb Bereich Mumpf und	
		Prüfung inkl. Überarbeitung der SABA Rheinfelden, Bearbeitung BSA-Tiefbau Kabelrohrblock für	
		AS Burgzelgli, Neue Lage QSK für BSA geprüft und geplant nach Abklärungen mit PV BSA	
420	13.05.2022	Einlesen in Stellungnahme BHU und FHB BSA für m1 konsultiert, Besprechung BSA-Tiefbau	7.00
		Kabelrohrblock für AS Burgzelgli und neue Lage QSK für BSA mit Zeichner besprochen, Prüfung	
		vorübergehender Landerwerb bei den SABA Eiken und Frick Angaben Bereich Mumpf für J+S	
		zur Überarbeitung der Enteignungspläne	
420	16.05.2022	Einlesen in Unterlagen FHB BSA m1, Besprechung mit M. Leipert PV BSA für die Bearbeitung	3.50
		des Dossier m1 erleichtert für MK/AP, Prüfung von Situationen mit Freileitungen für Axpo/Swiss	
420	47.05.2022	auf Geoportal AG und Rücksprache mit M. Leipert für Festlegung weiterer Berührungspunkte	7.50
420	17.05.2022	Besprechung mit Herrn Fux Axpo und Herrn Hubschmid Swissgrid bezüglich der weiteren	7.50
		Unterlagen auf der Gesamtstrecke für das erstellen der Unterlagen von Ihnen, Erstellen von	
		Skizzen sämtlicher Querungen und Berührungspunkte von Freileitungen für Axpo und	
		Swissgrid, Versand der Unterlagen an Axpo und Swissgrid, Skizzen für Zeichnerin erstellt für Pläne Dossier m1, Stellungnahmen BHU und NSNW bearbeitet und Triagierung für	
		Rückmeldung an BHU bearbeitet	
420	18.05.2022	The state of the s	0.75
420	19.05.2022	Kernteamsitzung mit Holinger per Teams, Bearbeitung Stellungnahme BHU und Prüfung	5.75
420	19.03.2022	Stellungnahme zu BSA	3.13
420	20.05.2022		8.00
120	20.03.2022	BSA, Bearbeitung weitere Bearbeitung für IG und erstellen Terminprogramm	0.00
420	23.05.2022		5.25
		die Erstellung von Übersichtspläne 1:5000 für m1, Bearbeitung Dossier m1, Bearbitung	0.20
		Inhaltsverzeichnis	
		Subtotal	62.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Subtotal 62.00

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Aktivität		nmentar		Stund
Mitarbeiter: T	imon Streiff	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Währung	CHF Switzerland Fra	inc	Vertragsnummer extern	090069/000003
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Mandant	AeBo	1000		

24.05.2022 Pumpwerk 6, einzeichnen neuer Änderungen 6.75 420 7.00 420 25.05.2022 Pumpwerk 4 einzeichnen neuer Änderungen 420 31.05.2022 Pumpwerk 4 6.00 11 11 Subtotal 19.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

1612				
Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: №	lika Wagner			
Aktivität	Datum	Kommentar		Stunde
420	05.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4)		2.50
420	06.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4)		5.75
420	09.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4)		7.25
420	10.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4) und PW 7		8.75
420	13.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4) und PW 7		7.50
420	16.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)		8.25
420	17.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)		5.00
420	19.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)		9.00
420	20.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)		7.00
420	23.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)		8.75
420	24.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)		8.75
420	30.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)		5.00
420	31.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7) und PW 5		8.25
			Subtotal	91.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F-11 10.06.20l2

myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (21.06.2022 10:52:21) / MNo

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter			Stunden
BoJ	Jan Boschung		0.50
ВМі	Michael Breiter		19.25
FCh	Christian Fuchs		1.00
Har	Christian Hardmeyer		20.00
KE	Etienne Kern		1.50
MD	Dirk Martin		49.25
MeM	Maria del Mar Mendoza		7.75
MeR	Ramona Meyer		35.75
NL	Lucia Nicolosi		44.00
NoE	Emmanuelle Nommay		9.25
ReM	Moritz Redlich		35.75
SD	Daniel Spieler		62.00
StT	Timon Streiff		19.75
WMi	Mika Wagner		91.75
Aktivität			Stunden
420	AP SABA		397.50
	The state of the s	Total	397.50

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.22 bis 31.05.22

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan		Α	0	145	0.00
	Total	Α	0		0.00
Forlin Sandro		В	0	122	0.00
Hartmann Peter		В	Ō	122	0.00
Mantinger Michael		В	0	122	0.00
Methner Raphael		В	0	122	0.00
Metines Raphaes	Total	В	o	122	0.00
December Otata		0	0	0.5	0.00
Brauchli Stefan		С	0	95	0.00
Grieder Fabio		С	1.25	95	118.75
Hunziker Livia		С	1	95	95.00
Stocker Thomas		С	0	95	0.00
	Total	С	2.25		213.75
Deck Andreas		D	0	86	0.00
Dolder Silvio		D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian		D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas		D	0	86	0.00
Seebacher Andreas		D	0	86	0.00
Meyer Moritz		D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph		D	0	86	0.00
Brunner Andreas		D	0	86	0.00
Boeglin Chantal		D	0	86	0.00
	Total	D	0		0.00
Müller Jan		E	0	62	0.00
Brüngger Marco		E	0	62	0.00
Ladner Roman		E	0	62	0.00
Russer Elisabeth		E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Dogan Esra		F	0	50	0.00
Prescha Deliah		F	Ö	50	0.00
Trootia Bollari	Total	F	0	00	0.00
Strittmetter Ketia (Broktikantin)		0	0	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin) Möri Anna		G	0	8 8	0.00
Won Anna	Total	G G	0 0	8	0.00 0.00
A 3.1				_	
Aston Tim		G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni		G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa		G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin		G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	Total	G3/4 G	0	6	0.00
	TOTAL	G	0		0.00
Schneider Anika		G1/2	0	4	0.00
	Total	G	0		0.00
Gesamttotal			2.25		213.75

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.: Bezeichnung	702288.0 Projektbezeichnung: EP N03 Rheinf Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069	felden - Frick	x, PV Bau	/BSA	
Auftrag-Nr.: Bezeichnung	702288.0_PH 31_AP SABA AP SABA				
Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenie	ur
Datum	Leistungsbeschrieb				Stunden
11.05.2022	Koreferat Protokoll PFS T/U 14 inkl. R	tückmeldung	an C. Fuc	hs	0.50
12.05.2022	Terminfindung für Abgleich im Projek BSA und Schnittstelle SABA	tteam zu Vor	prüfung l	MK/AP	0.75



02.06.2022

Summe

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.:

702288.0

Bezeichnung

Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA

Projektkurzbezeichnung: EP RhFr

Projektnummer: 090069

Auftrag-Nr.:

702288.0_PH 31_AP SABA

Bezeichnung

AP SABA

Mitarbeiter

Hunziker Livia (Lgr)

Kategorie:

C253

Leitender Ingenieur

Datum

Leistungsbeschrieb

Stunden

17.05.2022

Prüfen Rückmeldung SABA Unterlagen inkl. Schätzung Zeichner und

Ingenieurkapazität, Telefonat mit Fabio Grieder betreffend weiterem

Vorgehen

Summe

1.00

1.00

it (Boes

Leipert AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname		Α	0	145	0.00
Name Vorname		Α	0	145	0.00
	Total	Α	0		0.00
Leipert Markus		В	12	122	1'464.00
Herzog Stefan		В	0	122	0.00
Riderle Timo		В	0	122	0.00
	Total	В	12		1'464.00
Weisskopf Silvan		С	0	95	0.00
Hofer Michael		С	0	95	0.00
Lazzarato Roberto		С	0	95	0.00
	Total	С	0		0.00
Gassmann Silvia		D	0	86	0.00
Hofer Michael		D	0	86	0.00
	Total	D	0		0.00
Name Vorname		E	0	62	0.00
Name Vorname		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Name Vorname		F	0	50	0.00
Name Vorname		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Gesamttotal			12		1'464.00



Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschrieb	
-					
2		American de la constitución de l			
က					
4					
ın					
9					
7	Anniety Connection of the Conn				
80		Addit White distributed by the control of the contr			
6					
10	1.00			Stellungnahme zu Rückmeldung AP SABA	
11					
12					
13					
14					
15					
16	2.00			Abkl. mit AeBo betr. Umfang und Inhalt m1-Dossier, Ergänzende Themen für AP, Bespr. Rückmeldungen AP SABA mit IG	
17					
18					
19					
20					
21	1.50			Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu	
22					
23	2.50			Abkl. / Durchsicht div. Bauunterlagen PW / SABA, Prüfung der Unterlagen betr. fehlenden Angaben	
24	3.00			Abkl. betr. Rückmeldungsliste zu SABA mit IG Leitung, PS BSA	
25					
26		Performance of the content of the co			decentation from particular that the standard and extended and the standard and the standar
27		many many and a second			and execution and execution effects explicitly and describe the execution execution are numbered executions.
28					
29					
30	2.00			Mail betr. LS SABA, Abkl. betr. interne Termine, Anpassungen an Prinzipschema, Prüfung Anschlussleistungen, Notizen betr. Ergänzung AP	
31					
Total	12.00	0.00	0.00		
Name:		Vorname:		Monat: Jahr: Kategorie:	Kostenart:
Leipert		Markus		2022	1.3100
Auftraggeber:		INGE EP RF BB	RF BB		
Auftragenimmer		1277		Violeton NF	
Auragonan		0.61.1		veinagi ni.:	/

Auftragsnummer extern:

N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA

Bezeichnung:

HOLINGER AG

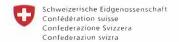
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname		Α	0	145	0.00
Name Vorname		Α	0	145	0.00
	Total	A	0		0.00
Brodmann René		В	16	122	1'952.00
Name Vorname		В	0	122	0.00
	Total	В	16		1'952.00
Wyrsch Vera		С	0	95	0.00
Heizmann Dominik		С	0	95	0.00
Pflugi Matthias		C	0	95	0.00
Schwab Alexander		C	0	95	0.00
	Total	С	0		0.00
Wiss Lukas		D	0	86	0.00
Hof Fabian		D	29.25	86	2'515.50
Peier Reto		D	0	86	0.00
Schneider Tanja		D	0	86	0.00
Schill Jasmin	T-4-1	D	0	86	0.00
	Total	D	29.25		2'515.50
Häfelfinger Sarah		E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver		E	0	62	0.00
Gerber Joel		E	0	62	0.00
Ammann Carmen		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Name Vorname		F	0	50	0.00
Name Vorname		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Poggioli Marisa		G1/2	0	4	0.00
Reimann Lea		G1/2	0	4	0.00
Trinh Cherry		G1/2	0	4	0.00
	Total	G1/2	0		0.00
Gesamttotal			45.25		4'467.50

Detailrapport L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA Mai 2022

Datum	Text	Anzahl Std.	Visum PL	Visum SB
02.05.2022	Tel D. Martin, Kosten, Termine, etc	0.50		
03.05.2022	Mails + Tel Dirk Martin, Vorb PLS, Kostenzusamenstellen, PPT, Tel Burch	2.50		
04.05.2022	Tel Dirk Martin, Info Team, Namen der Bauwerke	1.50		
05.05.2022	Fachbespr Hof	0.50		
10.05.2022	PF-S SABA Mumpf + Vor- und Nachbereitung, Fachbespr Hof bzgl. Berichte	2.50		
12.05.2022	KTS mit AeBo, Mails, Rückmeldung AP - Koord.	1.50		
13.05.2022	Mail Tabelle Stellungnahmen, Termine	1.00		
24.05.2022	Tel Fuchs, Tabelle Stellungnahmem AP	1.50		
25.05.2022	Besp IG, Koord.der Arbeiten, Tabelle Stellungnahme, Terminplan	3.50		
30.05.2022	int. Fachbespr HFA	1.00	1	DAM
	37. Brodmann René	16.00	_ lh	Jun
02.05.2022	Rückmeldung Pläne Absetzbecken Burgzelgli, Besprechungen Aebo Absetzbecken	2.50		
03.05.2022	Rückmeldung Pläne Absetzbecken Burgzelgli, Besprechungen Aebo Absetzbecken	3.50		
05.05.2022	Erstellen Bericht	1.00		
06.05.2022	Besprechung Aebo, Technischer Bericht SABAs Mumpf, Abklärungen Wilo	5.00		
09.05.2022	Technischer Bericht SABAs Mumpf + Entwässerungskonzept	3.00		
10.05.2022	Überarbeiten Techn. Bericht Entwässerungskonzept, Nutzungsvereinbarung	2.50		
12.05.2022	KTS, überarbeitung Techn. Berichte	2.50		
18.05.2022	Anpassung Nutzungsvereinbarung, Rückmeldung BHU sortieren	2.00		
19.05.2022	KTS Aebo	1.25		
20.05.2022	Nutzungsvereinbarung überarbeiten	2.00		
30.05.2022	Anpassen R+I, Nutzungsvereinbarung	4.00		15.
	10077. Hof Fabian	29.25	M	HFA
Total L3612.	001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA	45.25		



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag) Projekt:

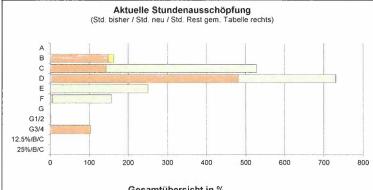
Projekt:
Vertragnehmer:
Vertrag Nr.:
Vertragsgegenstand:
Projektnummer:
Aktuelles Beobachtungsjahr:

Beobachtungsmonat (Std. NEU):

N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG

000003 PV Bau/BSA 090069 2022 Mai

Vertragsdatum: 14.11.2018 Vertragslaufzeit: Finanzierungskonto: 31.12.2022 Unterhalt FUP.2 Inventarobjekt: Phasen, beauftragt: **GHGW** Phasen, rapportiert: **GHGW**



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Ver- brauch %
Α						
В	130	149.75	13.5		33.25	126%
С	528	144		384		27%
D	730	481		249		66%
E	250	1000		250		
F	158	6.5		151.5		4%
G		1000				
G1/2		2			2	
G3/4		103.25		1 1 1 1	103.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C		M-Car				
Σ	1796	886.5	13.5	1034.5	900	50%

	0	100	200)	300	400	500	600	700	800
			c	Sesami	tübersic	ht in %				
								■ Selbs	steinschätzu	ng
	-		49.88%		86%			■ Koste	enausschöp	ung
Real	20%	40%	60%	80%	100%	120%	140%	■ Stund	denausschö	pfung

quantitative Selbsteinsch	ätzung seitens Auftragne	hmer
	Selbsteinschätzung	86%
rechnerische Ausv	wertungen (exkl. MWSt.)	
	Kostendach	CHF 152'200.00
	Kosten ist	CHF 75'915
К	ostenausschöpfung	49.88%
Stu	undenausschöpfung	50%

Stundenabrechnung Name	Vomame	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	A ==	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
vame	vomame	Kategorie	Voljani	Jan	reb	Iviai	Apr	INIAI	Jun	Jul	Aug	Зер	UKt	NOV	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A	-												 	0.00
regeller & Bussilaidi AG	Kategorie	В	2							-				-		2
	Kategorie	C	7.25		_						-	_	-		 	7.25
	Kategorie	D	20	17.75			-		_	_	_			_	 	37.75
	Kategorie	E	20	17.75		_		-							-	31.15
		F	1				-	_			-	-				
	Kategorie		_							-	-			-	 	
	Kategorie	G					_					-	-		1	
	Kategorie	G1/2	_						_			-		-		
	Kategorie	G3/4	_									-				
			-											-		THE SERVICE
auslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	В	0.25													0.25
	Kategorie	C	124	8.75								1				132.75
	Kategorie	D	282.75	124.5	29.25											436.5
	Kategorie	E											†		1	100.0
	Kategorie	F	6.5												1	6.5
	Kategorie	G	0.0													0.0
	Kategorie	G1/2			2						 			+		2
	Kategorie	G3/4	56.75	46.5						_		+	1	1		103.25
	Kategorie	03/4	30.73	40.0			-			_	-	_	-		-	103,23
Leipert AG	Kategorie	В	60	48.5	28		11	13.5								161
	Kategorie	C		4												4
	Kategorie	D			6.75											6.75
	Kategorie	E														-7-1
	Kategorie	F														
		37-2-6-11									†		†			
Holinger AG	Kategorie	В	1													
3	Kategorie	C					 					-		-	\vdash	TO SHARE
	Kategorie	D												 		
	Kategorie	E	1			 			 	 	1	+	†	———		
	Kategorie	F		_							-	 		 	-	
	Kategorie	G1/2	1				_	1	_	 	-	+	+	+		
	Mategorie	3172		+			_			 				-		
			1	_						-		-				
			1			-	 		_	_	+	+	-			
	+	-		-			+	-	-	-	+	+	-	-		1777
			+	-			-		-	-		-		-		
	-	1 (-1 (-1)	+				-		-		-	-	-	-		
	-		-	_			-	-		_	-	-	-			
										-				-	-	
			1			-	-	-	-			1	<u> </u>	-		
						-		-			-	-		-	\vdash	
Catal	L		559.5	250	66	-	11	12.5								000
Total			559.5	250	00		11	13.5	The same			11111				900

Ansatz (ext. MwSt , Inkl 0% Rebatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	В	7*595	5'917	3'416		1'342	1'647								19'917
CHF 95.00	С	12'469	1'211												13'680
CHF 86.00	D	26'037	12'234	3'096											41'366
CHF 62.00	E														C 2 1 2 2 3 15
CHF 50.00	F	325													325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2			8											8
CHF 6.00	G3/4	341	279												620
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C				0.5-3-7										
Total		46'765.25	19'640.75	8'520.00		1'342.00	1'647.00	SILO	College III		L. Harris	Daniel I		100000	CHF 75'915 00

Leipert AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname		А	0	145	0.00
Name Vorname		Α	0	145	0.00
	Total	Α	0		0.00
Leipert Markus		В	13.5	122	1'647.00
Herzog Stefan		В	0	122	0.00
Riderle Timo		В	0	122	0.00
	Total	В	13.5		1'647.00
Weisskopf Silvan		С	0	95	0.00
Hofer Michael		С	0	95	0.00
Lazzarato Roberto		C C	0	95	0.00
	Total	С	0		0.00
Gassmann Silvia		D	0	86	0.00
Hofer Michael		D	0	86	0.00
	Total	D	0		0.00
Name Vorname		Е	0	62	0.00
Name Vorname		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Name Vorname		F	0	50	0.00
Name Vorname		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Gesamttotal			13.5		1'647.00



Trugh Control Contro		Ottingon	\vdash	7.1006/00			
1.50 Abki mt iG Partner bett. Anforderungen Kompletonsatz statische Signale. Profung verfasste Stellungnahme 3.50 Bearbeitung Ergärzungen MK. Errkworf LWI-Prinzip anz bearbeintet, Liste Bemerkungen nach Retevanz gefiltert 1.50 Bearbeitung bett. Maal NY-Kabel 1.00 Bearbeitung stellungsvahrreitete. Profeer div. Unterlegen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mt Anpassungen gem. Rückmetdungen 5.00 Bearbeitung Stellungsvahrreitete. Profeer div. Unterlegen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mt Anpassungen gem. Rückmetdungen 6.50 Abki. bett. Megletinkashen Signalisationspläne für MK 1.1350 0.00 0.00 Abki. bett. Megletinkashen Signalisationspläne für MK 1.1350 Maarteus Manat	Tag	100%	_	50%	- Tätigkeitsbeschrieb		
1.50 Abki. mit iC Partner betr. Anforderungen Kompletensufz stalnsche Signale, Prüfung verfasste Stellungsnehme 3.50 Bearbeitung Ergänzungen MK. Entwurf LWJPrinzip eit: Dearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefflert 1.50 Bearbeitung Betr. Mail NT-Kabel 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeiste, Prüfen div. Unterlagen Hierzu, Ergänzen MK v.i 0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.350 Abki. betr. Moglichkeiten Signaliasionsplane für MK 1.350 0.00 0.00 Abki. betr. Moglichkeiten Signaliasionsplane für MK 1.350 0.00 0.00 Mahai Bearbeitung Stellungsnahmeiste, Prüfen div. Unterlagen Hierzu, Ergänzen MK v.i 0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.350 0.00 0.00 Mahai Bearbeitung Stellungsnahmeiste, Prüfen div. Unterlagen Hierzu, Ergänzen MK v.i 0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.350 0.00 0.00 Mahai Bearbeitung Stellungsnahmeiste, Prüfen div. Unterlagen Hierzu, Ergänzen MK v.i 0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.350 0.00 0.00 Mahai Bearbeitung Stellungsnahmeiste, Prüfen div. Unterlagen Hierzu, Ergänzen MA v.i 0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.350 0.00 0.00 Mahai Bearbeitung Stellungsnahmeiste, Prüfen div. Unterlagen Hierzu, Ergänzen Hik v.i 0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.350 0.00 0.00 Mahai Bearbeitung Stellungsnahmeiste, Prüfen div. Unterlagen Hierzu, Ergänzen Hik v.i 0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen	1						
1.50 Abki. mt I.G Partner bett. Anforderungen Kompletersatz statische Signale, Profung verfasste Stellungnahme 1.50 Beseinstung Engänzungen MK. Ertwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefliert 1.50 Beseinstung betr. Mail NT-Kabel 1.00 Bearbeiten Stellungsvahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu Enganzen MK v1.0 mit Ampassungen gem. Rückmeldungen 1.00 50 Abki. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1.350 0.00 0.00 Maki. Bear Magnichkeiten Signalisationspläne für MK 1.350 0.00 0.00 Maki. Berr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1.350 0.00 Maki. Berr. Mäglichkeiten Signalisationspläne für MK 1.350 0.00 Maki.	2						
Abki, mit IG Partner bett. Anforderungen Kompletersatz statische Signale, Priffung verfasste Stellungnahme Beseinerlung Erganzungen MK, Enhurif UML-Prinzip atc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefliert 1.50 Bearbeitung Erganzungen MK mit IG, Bespr. Ruckbau NT-Kabel 1.00 Bearbeitung betr. Mail NT-Kabel 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüden dir, Uhlartagen hierzu, Ergänzan MK v.i.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 5.00 Abkit betr. Moglichkeiten Signalisationsplane für MK Abkit betr. Moglichkeiten Signalisationsplane für MK Mahries Nonmen: Mahries Mahries	3						
1.50 Abki. mt IG Partner belt. Anforderungen Kompletersatz statische Signale, Prüfung verfasste Stellungnahme 1.50 Bearbeitung Ergärzungen MK. Erkuuf LWIPrinzip etc. bearbeitet. Liste Bemerkungen nach Reievanz gefiltert 1.50 Ruskmeldung belt. Mail NT-Kabel 1.00 Bearbeitung stellungsnahmeliste 6.00 Ruskmeldung belt. Mail NT-Kabel 6.00 Abki. belt. Möglichkeiten Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Ruckmeldungen 1.13.50 0.00 Abki. belt. Möglichkeiten Stinalisationspiller für MK. Markus Markus Manat Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Mönatt Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Mönatt Mönatt Mönatt Jahr. 1.50 Normanus. Mönatt Mönatt Mönatt Mönatt Mönatt Mönatt Jahr. 1.50 Normanus.	4						
1.50 Abki. mit 10 Partner batr. Anforderungen Kompletersatt statische Signate. Prüfung verfasste Stellungnehme 1.50 Reacheetung Ergünzungen MK. Entwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bernerkungen nach Relevanz geflitert 1.50 Rückmeldungen MK mit 10, Beapr. Rückbau NT-Kabel 1.00 Reacheetung Stellungsnahmeliste 5.00 Reacheetung Stellungsnahmeliste 6.00 Abki. betr. Möglichkeiten Signatisationspilane für MK 1.350 0.00 0.00 Munat: Jahr. Markus Markus Manat. Rädesgorte. Jahr. Jahr. Rädesgorte. Jahr. Rädesgorte. Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Jahr. Jahr. Jahr. Rädesgorte. Bearbeitung Manat. Jahr. Rädesgorte. Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Jahr. Jahr. Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Jahr. Rädesgorte. Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Jahr. Jahr. Bearbeitung Manat. Jahr. Jahr. Jahr. Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Jahr. Jahr. Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Jahr. Jahr. Bearbeitung Manat. Jahr. Jahr. Jahr. Jahr. Bearbeitung Jahr. Jahr. Jahr. Bearbeitung Jahr. Jah	r0						all for the grant of the state
1.50 Abkt. mit 1G Partner betr. Anforderungen Kompletensatz stetische Signale. Prüfung verfasste Stellungnahme 3.50 Bearbeitung Englärzungen MK. Ertwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefillert 1.50 Rückmeidung betr. Mail 1NT-Kabel 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeilste. 5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeilste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Englänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeidungen 5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeilste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Englänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeidungen 6.50 Abkt. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK. 1.1.50 0.00 0.00 Monat: Man Abkt. betr. Mäglichkeiten Signalisationspläne für MK. Märkus Märkus Märkus Män Stellungsnahmeilen Stell	9						
1.50	7						in a constant from a consequence of the consequence
1.50	ω						anders a maranerinkommunikarinkomikarinkomikarinkomikarinkomikarinkomikarinkomikarinkomikarinkomikarinkomikari
1.50 Abkl. mit IG Partner betr. Anforderungen Kompletersatz statische Signale, Printing verfasste Stellungnahme 3.50 Besarbeitung Erganzungen MK, Entwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefillert 1.50 Bespt. Ruckmeldungen MK mit IG, Bespt. Rückbau NT-Kabel 1.00 Ruckmeldung betr. Mall NT-Kabel 5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Pridfen div. Unterlagen hierzu, Erganzen MK vt.10 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 6.00 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1.3.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK	6						
3.50 Bearbeitung Erganzungen MK. Entwurf LWU-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefitlert	10	1.50			Abkl. mit IG Partner betr. Anforder.	ungen Kompletersatz statische Signale, Prüfung verfasste Stellungnahme	
3.50 Bearbeitung Ergänzungen MK, Entwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefiltert	11						
1.50 Bearbeitung Erganzungen MK, Entwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefiltert	12	and the second s					
3.50 Bearbeitung Ergänzungen MK, Entwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefiltert 1.50 Röckmeidung betr. Rückmeidungen MK mit IG. Bespr. Rückbau NT-Kabel 1.00 Röckmeidung betr. Mail NT-Kabel 5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK vt.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 6.50 Abkt. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1 13.50 0.00 Markus Manat. Markus Manat. Markus Manat. Markus Markus	13						
1.50 Ruckmeldungen MK mit IG, Bespr. Rückbau NT-Kabel 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste Prüfen div. Unterlägen hierzu, Ergänzen MK V1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 5.00 O.50 Abkt. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1.3.50 O.00 O.00 Monat: Monat: Jahr. Markus Kategonie:	14	3.50			Bearbeitung Ergänzungen MK, Ent	wurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefiltert	
1.50 Ruckmeldungen MK mit IG, Bespr. Rückbau NT-Kabel 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlagen hierzu Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen Prüfen div. Unterlagen hierzu Ergänzen hierzu Ergänze	15						
0.50 Ruckmeldung betr. Mail NT-Kabel 5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 6.00 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1.350 0.00 0.00 Monat: Jahr: Abkr. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK Markus Mai Zozzz B	16	1.50			Bespr. Rückmeldungen MK mit IG,		
1.00 Ruckmeldung betr. Mail NT-Kabel 1.00 Bearbeiten Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 1.00 1.00 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	17						An an an an anniam mhaigh air de an ann an an ann ann ann an an an an an
1.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste. Prüfen div. Unterlägen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlägen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen Abkil. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 13.50 0.00 0.00 Monat: Jahr: Kategorie: Kategorie: Rätegorie: Rätegorie: Markus Mai 2022 Rätegorie: Rätegorie: Abhr. Abh	18	0.50	Application of the state of the	And the control of th	Rückmeldung betr. Mail NT-Kabel		electric free control est
1.00 Bearbeiten Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 11 7.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 12 7.00mame: Monat: Jahr: 14 Markus Markus BB	19						
5.00 Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen 10.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 11 13.50 0.00 0.00 Monatt Jahr: Kätegorie: Kätegorie: Markus Markus Markus Markus Rätegorie: B	20	1.00			Bearbeiten Stellungsnahmeliste		
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für Mittalian für Mit	21	5.00			Bearbeitung Stellungsnahmeliste, F	Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen	
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 11 13.50 0.00 0.00 Vorname: Monat: Jahr: Fkategorie: First Markus Maar FB	22						
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1 13.50 0.00 0.00 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1 13.50 0.00 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1 13.50 0.00 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1 13.50 Monat: Jahr: Kategorie: Intractional Programme: Markus Mai B	23						
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 1 13.50 0.00 0.00 Monat: Jahr: Kategorie: irt Markus Mai 2022 B	24						
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für Mittalian für Mittalian für Mittalian für Mitalian für Mital	25						
0.50	26						
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für Minationspläne für Markus Abkl. betr. Monat: Jahr: Markus Abkl. betr. Monat: Jahr: Markus Abkl. betr. Minationspläne für Markus Abkl. betr. Minationspläne für Markus Abkl. betr. Minationspläne für Min	27						
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für Mittalian f	28				74		
0.50 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK 11 13.50 0.00 0.00 Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK Normame: Monat: Jahr: Kategorie: Markus Mai 2022 B	29						
13.50 0.00 0.00 Abound: Jahr: Kategorie: Markus Mai 2022 B	30	0.50			Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisat	ionspläne für MK	
II 13.50 0.00 0.00 Jahr: Kategorie: Int Markus Mai 2022 B	31						
Vorname: Monat: Jahr: Kategorie: B	Total	13.50		0.00			
	lame:		Vorname: Markus		Monat:	Kategorie:	stenart: 3100
	-						

Vertrag Nr.:

Auftragsnummer extern:

N03, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)

327.2

Auftragsnummer: Bezeichnung:

Seite 1 (2)

Erhaltungsprojekt N03 Rheinfelden-Frick, PV Bau / BSA

AEGERTER & BOSSHARDT Ingenieure und Planer

										ממום ב	Old 12 pol 0 1.00.202
Name/Vorname	Jg.	Berufsausbildung	Diplom	Zusatzausbildung	Diplom	Diplom Bisherige Praxis		Funktion in der Firma	Vorgesehene Funktion	Hon-Kat.	
		Titel, Ausbildung, Hochschule,	Lehrab-	Titel, Ausbildung, Hochschule	(Jahr)	(Jahr) mit Angaben des Fachgebietes	Anzahl	BL = Bereichsleiter	im Rahmen des Auftrages		Ergānzung/
		Technikum, Berufslehre, Anlehre	schluss (Jahr)	,			Jahre	FBL SB			Anderung per
Schädler Beat	1958	Dipl. Bauing. ETH	1983			Bautenerhalt (Autobahnen, Tunnels, Brücken), Gesamtleitungen, Grossongiekte	99	Chef-ingenieur	Projektingenieur	m	
Zenners Guy	1961	Dipl. Bauing. TH Karlsruhe	1987			Verkehr, Informatik	35	Mitglied der GL, BL Verkehr + Umwelt, FBL	Experte Verkehr	∀.	
_							3	Verkehrsmanagement, Leiter IZ, Chefingenieur			
Suter Thomas	1967	Dipl. Bauing. ETH	1992	dipl. Wirtschaftsing. FH	1999	Konstr. IngBau, Tiefbau, Bahnbau	30	Mitglied der GL, BL Ingenieur- / Bahnbau, Chef- ingenieur	Spezialist	Δ.	
Falzone Lorenzo	1976	Dipl. Bauing. TU Mailand	2001			Bautenerhalt, Tiefbau, Kanalisationen	21	Mitglied der GL, BL Bautenerhalt/Geomatik,FBL Erhaltung Kunstbauten, Projektleiter	TPL Kunstbauten, Trasse	ω	
Spieler Daniel	1957	Dipl. Bauing. HTL	1984			Tiefbau, Verkehr	38	FBL Erhaltung Infrastrukturanlagen, Projektleiter	TPL Trasse	8	
Fuchs Christian	1969	Dipl. Bauing. TH Kaiserslautem	1998			Bautenerhalt, Tierbau	24	Stv. BL Bautenerhalt & Geomatik, FBL Erhaltung	Projektleiter	æ	
Häner David	1974	Dipl. Bauing. ETH	2001			Projektingenieur, Hochbau, Brückenbau	7	Projektleiter/Bauingenieur	Ingenieur	8	
Rey Lionel	1975	Diplomgeologe, D.E.S. Umweltnaturwissenschaffen	2001			Bereich Lärm, Luft, Umwelt	21	Diplomgeologe, Projektleiter Lämschutz	Spezialist Lärm	ω	
Weber Madeleine	1976	Dipl. Bauing. ETH	2001			Erdbebensicherheit, Konstr. IngBau	21	FBL Erdbebensicherheit, Projektleiterin	Ingenieurin	a	
Yelman Mahir	1947	Dipl. Bauing. FH Konstanz	1971			Konstr. IngBau, Prüfingenieur	51	Prüf- u. Kontrollingenieurwesen, Projektleiter	Ingenieur	O	
Beck Peter	1960	Dipl. Vermessungsing. HTL	1986			Vermessung, GIS	36	FBL Geomatik u. Vermessung, Projektleiter	Spezialist Vermessung	В	
Niedermeyer Friederike	1962	DiplBiologin Univ. München	1992	UNIGIS professional	2002	Geoinformatik MS-Access	30	PL Umwelt und GIS	Spezialistin UBB	m	
Kem Etienne	1968	Dipl. Bauing. TU Paris	1994			Konstr. IngBau, Strassenbau	28	FBL Trassierungen, Projektleiter	Spezialist Trassierung	ω	
Ruff Ute	1967	Dipl. Geoökologin Univ. Braunschweig	1996	MAS of advanced (GIS)	2002	Umwelt, GIS	26	FBL Geografische Informationssysteme (GIS), Projektleiterin	Spezialistin Umwelt	ω	
Martin Dirk	1972	Dipl. Bauing. FH Leipzig	1998			Bauleitung, Umbau, Sanierung	24	Projekt- und Bauleiter	Fachingenieur Trasse	O	
Wieland Manuel	1983	Dipl. Bauing. FH Karlsruhe	2008	M. Eng./M.of Business Adm. 20	2009	Konstr. Ingenieurbau	14	Stv. BL Projektmanagement & Generalplanung	Ingenieur	O	
Brem Jakob	1985	Dipl.Bauing. FH/BSc FHNW	2011				=	Bauingenieur	Ingenieur	0	
Chroust Steffi	1976	Dipl. Ing. FH in Geomatik FHNW	2001	Dipl. Umwelting. NDS FH	2009	Vermessung	21	Geomatik-/Umweltingenieurin	Ingenieurin	ပ —	
Mendoza Maria	1981	Dipl. Bauing. FHNW	2005				17	Bauingenieurin	Fachingenieunn Trasse	O	
Nommay Emmanuelle	1986	Dipl. Bauing. FH /BSc FHNW	2010			一 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、 のでは、	12	Bauingenieurin	Ingenieurin	O	×
Lüthi Tobias	1990	Dipl.Bauing ETH ZH	2017				2	Bauingenieur	Fachingenieur Trasse	۵	
Meier Lukas	1991	Dipl. Bauing./MSc ETH ZH	2019				က	Bauingenieur	Ingenieur	۵	
Moser Tobias	1989	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2020				2	Bauingenieur	Ingenieur	٥	
Chrysopoulos Viktoriia	1996	Infrastrukturmanagement B.Eng.	2019				3	Ingenieurin	Ingenieurin	_	
Schneider Martin	1958	Vermessungszeichner	1980				42	Vermesser	Vermesser	۵	
Büchler Kevin	1992	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2018				4	Bauingenieur	Fachingenieur	۵	
Schmidlin Julian	1995	Zeichner EFZ	2016	Dipl. Bauing. /BSc FHNW	2021		-	Bauingenieur	Ingenieur	۵	
Di Maria Marcello	1961	Tiefbauzeichner	1985				37	Zeichner-Konstrukteur		Δ	
Nicolosi Lucia	1968	Tiethalizeichberin	1080				00	Zarabana Vanatariataria	1/2	_	

9890_MA-Liste_AeBo_Rhe-Fri_Shd_WN_20220501.xlsx

Erhaltungsprojekt N03 Rheinfelden-Frick, PV Bau / BSA

AEGERTER & BOSSHARDT Ingenieure und Planer

	-	÷	į
		B	١
١		-	
	₹	-	
	С	ы	ì
	-6	-	
١,	7	=	
ľ	7	1	i
		u	
		7	١
1	÷	w	
	-	-	
		×	
	٠	v	
	٠	_	
		۰,	
J	4	=	
١	÷	2	
ľ	-	-	

Name/Vorname	lo Bonifsanshilding	Dinlom	7 usatzansbildna	Diplom	Diplom Risharioa Pravis	_	Funktion in der Firma	Vorgesehene Funktion	Hon-Kat	
	T		L. L. L.	1				The Date of the Authority		Erosozupo/
	Titler, Ausbridung, Hochschule, Technikum, Berufslehre, Anlehre	schluss (Jahr)	irtei, Ausbildung, Hochschule	(Janr)	(Jain) mit Angaben des Fachgebieles	Anzani i Jahre i	bt. = Bereichsteiter FBL = Fachbereichsteiter SB = Sachbearbeiter	im Kanmen des Autrages		Anderung per per 01.05.2022
Hardmeyer Christian	1970 Tiefbauzeichner	1991				31	Zeichner-Konsfrukteur	Konstrukteur	٥	
		1992				30	Zeichner-Konstrukteur	Konstrukteur	۵	
Enderten Francis	1973 BTS Bauzeichner	1994					Bauzeichner	Bauzeichner	۵	
Delmas Marc	1982 Bauzeichner	2002					Zeichner-Konstrukteur	Konstrukteur	۵	
Schaub Anja	1982 Bauzeichnerin	2007				15	Zeichner-Konstrukteurin/Sachbearbeiterin GIS	Konstrukteurin	۵	
Di Mauro Miriam	1979 Bauzeichnerin	1999				23	Bauzeichnerin	Bauzeichnerin	۵	
	1983 Vermessungstechnikerin	2003				19	Zeichnerin-Konstrukteurin	Konstrukteurin	۵	
Breiter Michael	1987 Bauzeichner	2008				14	Zeichner-Konstrukteur	Zeichner-Konstrukteur	۵	
Schär Cedric	1992 Bauzeichner	2013				6	Bauzeichner	Konstrukteur	ш	
Boschung Jan	1996 Bauzeichner	2016				9	Bauzeichner	Bauzeichner	Ŀ	
8	1999 Zeichner EFZ	2019					Bauzeichner	Bauzeichner	u.	
Christ Florian	1998 Zeichner EFZ	2019					Bauzeichner	Bauzeichner	ц.,	
Leuch Georges	1996 Zeichner EFZ	2019				8	Bauzeichner	Bauzeichner	ш	
Boser Florian	2000 Zeichner EFZ	2020				2	Bauzeichner	Bauzeichner	Щ.	
Beuret Agnès	1966 KV-Abschluss	1985					Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	Assistenz	۵ ۱	
Nef Regula	1963 Detailhandelskauffrau	1983					Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	Projektassistentin		
Martin Noëlle	1970 BTS Direktionssekretärin	1990					Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	Projektassistentin	۵	
-	1976 Planer Marketingkommunikation	2002			Anzeigenleitung, Beschriftungen, allg. Grafik,	70	Marketing	Assistenz	ه ۱	
	1961 Reprographin	1980					Reprographin		u	
Barth Sandra	1969 Verkaufslehre	1988				¥.	Reprographin		ш	
Schär Raphael	1994 BSc Bauingenieur ETH						Praktikant		u.	
Wyrsch Joël 2	2000 Student						Praktikant Geomatik		щ	
Karabasoglu Emre 1	1998 Student						Praktikant		ш	
Redlich Moritz	1996						Praktikant		ш.	
Zenners Patrick	1997 Student						Praktikant		L	
Tesan Laila	2000 Zeichnerin EFZ	2021				-	Bauzeichnerin		ш.	
Weber Fabian 2	2002 Zeichner EFZ			4	4. Lehrjahr		Lemende		3/4G	
Krenger Kyara	2003 Zeichner EFZ			.,,	3. Lehrjahr		Lemende		1/26	
Bätscher Basil 2	2004 Zeichner EFZ			,,,	2. Lehrjahr		Lemende		1/2G	
Zimmermann Alec 2	2005 Zeichner EFZ			.,	2. Lehrjahr		Lemende		1/2 G	
Honegger Marc 2	2004 Zeichner EFZ			.,,	2. Lehrjahr		Lemende		1/2 G	
Wagner Mika 2	2003 Zeichner EFZ			(-)	3. Lehrjahr		Lemende		3/46	
Rizzo Arianna	2005 Zeichnerin EFZ				1. Lehrjahr		Lemende		1/26	
Streiff Timon 2	2006 Zeichner FFZ			,-	1. Lehrjahr		Lemende		1/2G	